# Des projets Des besoins Trouvent



## Trouvons ensemble les solutions



Un accompagnement pour vos projets techniques et

# avec la plateforme partenariale



## Vos besoins

Pourquoi confier votre projet à la plateforme partenariale de l'ENSMM?

- Vous voulez donner plus d'élan à vos projets.
- Vos projets nécessitent un accompagnement technologique de haut niveau contribuant à l'innovation.
- Vous souhaitez soutenir votre encadrement technique avec du personnel spécialisé.
- Vous avez besoin de disposer de moyens matériels et logiciels complémentaires.
- Vous souhaitez disposer d'un espace pour le développement de vos projets industriels.

## Notre offre La plateforme partenariale,

une clé de votre compétitivité.

La plateforme partenariale vous offre les ressources nécessaires à la préservation et à l'amélioration de votre compétitivité. Elle permet à votre capacité d'innovation de s'exprimer.

Un dispositif unique et nouveau en Franche-Comté de l'École Nationale Supérieure de Mécanique et des Microtechniques, (ENSMM). La plateforme partenariale permet de prendre en charge des projets industriels par des élèves-ingénieurs bénéficiant d'un co-encadrement industriel et pédagogique.

#### La plateforme partenariale offre :

- Un espace dédié, ergonomique et pluridisciplinaire garantissant une confidentialité totale de vos projets.
- Un accès à l'ensemble des ressources matérielles et logicielles à la pointe de la technologie de l'école et de ses partenaires.
- Une opportunité de disposer du fort soutien d'une équipe d'experts : techniciens, ingénieurs, enseignants et enseignantschercheurs.

## Nos savoir-faire

Mécanique et Micromécanique - Matériaux et Surfaces - Micro et Nanotechnologies - Métrologie



Électronique, Optique, Automatique et Mécatronique - Génie industriel

#### Les projets sont confiés aux élèves-ingénieurs pour :

 Un stage de fin d'études "niveau bac + 5"
 Projets avancés et complexes avec un encadrement très spécialisé; 720 heures minimum.

sept. fév<mark>. juill</mark>

Un stage de master "niveau bac + 5"
 Projets R&D assortis d'une application industrielle concrète; 720 heures minimum.

 sept. fév. juill.)

Un stage de 2<sup>ème</sup> année "niveau bac + 4"
 Problématique de niveau ingénieur débutant ;
 720 heures minimum.
 sept. fév. jui

Un projet d'option de 3<sup>ème</sup> année "niveau bac + 5"
 Par groupes d'élèves. Besoin immédiat et ciblé;
 90 heures par élève-ingénieur.

## **Modalités**

Un forfait accessible pour la réalisation de vos projets.

- Le forfait d'accompagnement comprend :
  - La mise à disposition d'équipements et de moyens matériels et logiciels,
  - L'accueil des élèves-ingénieurs dans des locaux adaptés au bon déroulement de vos projets,
  - L'encadrement scientifique et technique.
- Coûts complémentaires pris en charge par l'entreprise :
- Gratification pour l'élève-ingénieur (dans le cas des stages),
- Déplacements de l'élève-ingénieur,
- Consommables nécessaires à l'exécution du projet (réalisation de prototypes, utilisation des moyens de production ou de calculs spécifiques, ...).

Nous consulter pour devis.

L'entreprise sélectionne le stagiaire et une convention tripartite est signée entre l'entreprise, l'ENSMM et l'élève-ingénieur.

proposition du projet par l'entreprise Analyse par une équipe Scientifique & technique Choix des élèves-ingénieurs Prise en charge du projet

Rapport de fin du projet

### **Contact**



#### Joël IMBAUD

Responsable plateforme partenariale **ENSMM** - 26, rue de l'Épitaphe 25030 Besançon cedex Tél: +33 (0)3 81 40 28 59 plateforme@ens2m.fr





École Nationale Supérieure de Mécanique et des Microtechniques

### **Partenaires**













## Nos savoir-faire

Mécanique et Micromécanique - Matériaux et Surfaces - Micro et Nanotechnologies - Métrologie



Électronique, Optique, Automatique et Mécatronique - Génie industriel et Informatique